



TRÁFICO DE MERCANCIAS POR CARRETERA

TRÁFICO DE MERCANCIAS POR CARRETERA

Duración: horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: A distancia

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

Medios y materiales docentes

- Temario desarrollado.
- Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.
- Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

ORGANIZACIÓN DEL TRÁFICO DE MERCANCÍAS

MF0247_3

Duración en horas: 160

OBJETIVOS: Organizar y controlar la actividad del departamento de tráfico/explotación en las empresas que realicen transporte de mercancías por carretera. **Organización operativa del tráfico de mercancías por carretera**

1 Análisis del sector y mercado del transporte

- 1.1 Datos generales del sector
- 1.2 Aspectos básicos de la política comunitaria
- 1.3 Organismos reguladores del sector
- 1.4 Centros logísticos y de transporte
- 1.5 Estructura empresarial del transporte
- 1.6 Análisis comparativo
- 1.7 Intermodalidad
- 1.8 Actividades: análisis del sector y mercado del transporte

2 Clasificación, configuración de las empresas

- 2.1 Composición y cuota de mercado
- 2.2 Configuración jurídica de la empresa de transporte
- 2.3 Actividades: clasificación, configuración de las empresas

3 Organización de la empresa

- 3.1 Conceptos de organización de la empresa
- 3.2 Actividades: organización de la empresa

4 Actividad y acceso al mercado de transporte

- 4.1 Marco legislativo del transporte por carretera

- 4.2 Acceso a la profesión para actividades
- 4.3 Autorizaciones para los vehículos de transporte
- 4.4 Autorización para la realización de actividades
- 4.5 Capacitación profesional
- 4.6 Actividades: actividad y acceso al mercado de transporte

5 Transportes bajo régimen de autorización especial

- 5.1 El transporte de mercancías peligrosas
- 5.2 El transporte de productos perecederos
- 5.3 Transportes con exceso de peso o dimensiones
- 5.4 Transporte internacional y cabotaje
- 5.5 Actividades: transportes bajo régimen de autorización especial

6 Inspección de operaciones de transporte

- 6.1 El control de los transportes
- 6.2 Actividades: inspección de operaciones de transporte
- 6.3 Cuestionario: cuestionario módulo 1 unidad 1

Gestión de costes y calidad del servicio de transporte

1 Gestión de costes en la actividad de mercancías

- 1.1 Introducción al control analítico de costes
- 1.2 Costes fijos y variables
- 1.3 Observatorio de costes de transporte
- 1.4 Actividades: gestión de costes en la actividad de mercancías

2 La previsión y el control presupuestario

- 2.1 El presupuesto y el análisis previsional
- 2.2 El presupuesto como herramienta de control de gestión
- 2.3 Formación de precios del servicio de transporte
- 2.4 Aplicación informática de gestión de costes acotram
- 2.5 Actividades: la previsión y el control presupuestario

3 Calidad del servicio de transporte por carretera

- 3.1 Concepto y características de la calidad
- 3.2 Implantación de sistemas de calidad
- 3.3 Implantación de sistemas de calidad
- 3.4 Calidad de los procesos internos
- 3.5 Actividades: calidad del servicio de transporte por carretera

4 Control del servicio de transporte por carretera

- 4.1 Aspectos relativos a la gestión
- 4.2 Actividades: control del servicio de transporte por carretera

5 Evaluación de la calidad del servicio de transporte

- 5.1 Sistemas de localización y telecomunicación
- 5.2 Utilización de aplicaciones informáticas
- 5.3 Consulta, descarga y capacidad operativa
- 5.4 Control estadístico de servicios
- 5.5 Cálculo de indicadores de gestión
- 5.6 Elaboración de informes de control
- 5.7 Actividades: evaluación de la calidad del servicio de transporte

6 Gestión de residuos y normativa medioambiental

- 6.1 Aspectos e impactos ambientales
- 6.2 Medidas de previsión
- 6.3 Sistema de gestión ambiental iso 14000

- 6.4 Actividades: gestión de residuos y normativa medioambiental
- 6.5 Cuestionario: cuestionario módulo 1 unidad 2

Seguridad y prevención de riesgos en el transporte por carretera

1 Seguridad en operaciones de transporte

- 1.1 Concepto y definición de seguridad
- 1.2 Directivas comunitarias
- 1.3 Seguridad preventiva
- 1.4 Protección colectiva e individual
- 1.5 Accidentes de trabajo en operaciones de transporte
- 1.6 Actividades: seguridad en operaciones de transporte

2 Evaluación de los riesgos generales y su previsión

- 2.1 Evaluación y control de riesgos
- 2.2 Análisis de condiciones de trabajo y salubridad
- 2.3 Factores de riesgos
- 2.4 Factores higiénicos
- 2.5 Factores de proceso y ergonómicos
- 2.6 Riesgos específicos en el transporte por carretera
- 2.7 Control de la salud de los trabajadores
- 2.8 Actividades: evaluación de los riesgos generales y su previsión

3 Aplicación de medidas

- 3.1 Seguridad operativa en el transporte
- 3.2 Señalización de riesgos
- 3.3 El equipo de protección individual
- 3.4 El plan de emergencia
- 3.5 Ergonomía y psicología aplicada al transporte
- 3.6 Actuaciones en caso de accidente laboral
- 3.7 Productos apq y residuos tóxicos y peligrosos
- 3.8 Actividades: aplicación de medidas
- 3.9 Cuestionario: cuestionario módulo 1 unidad 3
- 3.10 Cuestionario: cuestionario módulo 1 ORGANIZACIÓN OPERATIVA DEL TRÁFICO DE MERCANCIAS POR CARRETERA

UF0921

Duración en horas: 70

OBJETIVOS: Dotar al alumno sobre la Organización operativa del tráfico de mercancías por carretera en lo referente a la Organización del tráfico de mercancías.

1 Análisis del sector y mercado del transporte

- 1.1 Datos generales del sector
- 1.2 Aspectos básicos de la política comunitaria
- 1.3 Organismos reguladores del sector
- 1.4 Centros logísticos y de transporte
- 1.5 Estructura empresarial del transporte
- 1.6 Análisis comparativo
- 1.7 Intermodalidad
- 1.8 Actividades: análisis del sector y mercado del transporte

2 Clasificación, configuración de las empresas

- 2.1 Composición y cuota de mercado
- 2.2 Configuración jurídica de la empresa de transporte
- 2.3 Actividades: clasificación, configuración de las empresas

3 Organización de la empresa

- 3.1 Conceptos de organización de la empresa
- 3.2 Actividades: organización de la empresa

4 Actividad y acceso al mercado de transporte

- 4.1 Marco legislativo del transporte por carretera
- 4.2 Acceso a la profesión para actividades
- 4.3 Autorizaciones para los vehículos de transporte
- 4.4 Autorización para la realización de actividades
- 4.5 Capacitación profesional
- 4.6 Actividades: actividad y acceso al mercado de transporte

5 Transportes bajo régimen de autorización especial

- 5.1 El transporte de mercancías peligrosas
- 5.2 El transporte de productos perecederos
- 5.3 Transportes con exceso de peso o dimensiones
- 5.4 Transporte internacional y cabotaje
- 5.5 Actividades: transportes bajo régimen de autorización especial

6 Inspección de operaciones de transporte

- 6.1 El control de los transportes
- 6.2 Actividades: inspección de operaciones de transporte
- 6.3 Cuestionario: cuestionario módulo 1 unidad 1 **GESTIÓN DE COSTES Y CALIDAD DEL SERVICIO DE TRANSPORTE**

UF0922

Duración en horas: 70

OBJETIVOS: Adquirir los conocimientos adecuados sobre la Gestión de costes y calidad del servicio de transporte por carretera en lo referente a la Organización del tráfico de mercancías.

1 Gestión de costes en la actividad de mercancías

- 1.1 Introducción al control analítico de costes
- 1.2 Costes fijos y variables
- 1.3 Observatorio de costes de transporte
- 1.4 Actividades: gestión de costes en la actividad de mercancías

2 La previsión y el control presupuestario

- 2.1 El presupuesto y el análisis previsional
- 2.2 El presupuesto como herramienta de control de gestión
- 2.3 Formación de precios del servicio de transporte
- 2.4 Aplicación informática de gestión de costes acotram
- 2.5 Actividades: la previsión y el control presupuestario

3 Calidad del servicio de transporte por carretera

- 3.1 Concepto y características de la calidad
- 3.2 Implantación de sistemas de calidad
- 3.3 Implantación de sistemas de calidad
- 3.4 Calidad de los procesos internos
- 3.5 Actividades: calidad del servicio de transporte por carretera

4 Control del servicio de transporte por carretera

- 4.1 Aspectos relativos a la gestión
- 4.2 Actividades: control del servicio de transporte por carretera

5 Evaluación de la calidad del servicio de transporte

- 5.1 Sistemas de localización y telecomunicación
- 5.2 Utilización de aplicaciones informáticas
- 5.3 Consulta, descarga y capacidad operativa
- 5.4 Control estadístico de servicios
- 5.5 Cálculo de indicadores de gestión
- 5.6 Elaboración de informes de control
- 5.7 Actividades: evaluación de la calidad del servicio de transporte

6 Gestión de residuos y normativa medioambiental

- 6.1 Aspectos e impactos ambientales
- 6.2 Medidas de previsión
- 6.3 Sistema de gestión ambiental iso 14000
- 6.4 Actividades: gestión de residuos y normativa medioambiental
- 6.5 Cuestionario: cuestionario módulo 1 unidad 2 SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL TRANSPORTE POR CARRETERA

UF0923

Duración en horas: 20

OBJETIVOS: Conseguir la formación precisa sobre la Seguridad y prevención de riesgos en el transporte por carretera en lo referente a la Organización del tráfico de mercancías. **1 Seguridad en operaciones de transporte**

- 1.1 Concepto y definición de seguridad
- 1.2 Directivas comunitarias
- 1.3 Seguridad preventiva
- 1.4 Protección colectiva e individual
- 1.5 Accidentes de trabajo en operaciones de transporte
- 1.6 Actividades: seguridad en operaciones de transporte

2 Evaluación de los riesgos generales y su previsión

- 2.1 Evaluación y control de riesgos
- 2.2 Análisis de condiciones de trabajo y salubridad
- 2.3 Factores de riesgos
- 2.4 Factores higiénicos
- 2.5 Factores de proceso y ergonómicos
- 2.6 Riesgos específicos en el transporte por carretera
- 2.7 Control de la salud de los trabajadores
- 2.8 Actividades: evaluación de los riesgos generales y su previsión

3 Aplicación de medidas

- 3.1 Seguridad operativa en el transporte
- 3.2 Señalización de riesgos
- 3.3 El equipo de protección individual
- 3.4 El plan de emergencia
- 3.5 Ergonomía y psicología aplicada al transporte
- 3.6 Actuaciones en caso de accidente laboral
- 3.7 Productos apq y residuos tóxicos y peligrosos
- 3.8 Actividades: aplicación de medidas
- 3.9 Cuestionario: cuestionario módulo 1 unidad 3
- 3.10 Cuestionario: cuestionario módulo 1 PLANIFICACIÓN DEL TRÁFICO DE MERCANCIAS

MF0248_3

Duración en horas: 150

OBJETIVOS: Planificar y gestionar las operaciones del tráfico/explotación en las empresas que realicen transporte de mercancías por carretera.

Planificación de rutas y operaciones de transporte por carretera

1 Organización y planificación de los servicios

- 1.1 Organización de los servicios de transporte
- 1.2 Determinación de la demanda
- 1.3 Dimensionamiento de flotas
- 1.4 Criterios de selección de vehículos
- 1.5 Planificación de rutas
- 1.6 Circuitos regulares
- 1.7 Organización de la red de colaboradores
- 1.8 Actividades: organización y planificación de los servicios

2 Programación y ejecución de actividades

- 2.1 Planificación de operaciones de tráfico
- 2.2 Colaboraciones con operadores de transporte
- 2.3 Actividades: programación y ejecución de actividades

3 Planificación de rutas de recogida o distribución

- 3.1 Distribución capilar y reparto urbano
- 3.2 Actividades de grupaje
- 3.3 Servicios de corta, media y larga distancia
- 3.4 Planificación de rutas de larga distancia
- 3.5 Conexión y centros de distribución de cargas
- 3.6 Actividades: planificación de rutas de recogida o distribución

4 Documentos de gestión de la operativa de tráfico

- 4.1 Libro de cargas pendientes y registros
- 4.2 Parte de disponibilidad de vehículos
- 4.3 Planning semanal de seguimiento
- 4.4 Actividades: documentos de gestión de la operativa de tráfico

5 Procedimiento operativo de planificación

- 5.1 Recepción de los pedidos
- 5.2 Agrupación y consolidación de las cargas
- 5.3 Control de disponibilidad de los recursos
- 5.4 Subcontratación de cargas
- 5.5 Asignación de las cargas a los vehículos
- 5.6 Generación de documentación
- 5.7 Seguimiento de la actividad de los vehículos
- 5.8 Actividades: procedimiento operativo de planificación
- 5.9 Cuestionario: cuestionario módulo 2 unidad 1

Gestión y control de flotas y servicios de transporte por carretera

1 Gestión de flota de vehículos de transporte

- 1.1 Características técnicas de los vehículos
- 1.2 Equipos característicos del transporte
- 1.3 Gestión del mantenimiento
- 1.4 Actividades: gestión de flota de vehículos de transporte

2 Gestión administrativa de la flota de vehículos

- 2.1 Reglamentación técnica de vehículo
- 2.2 Homologación

- 2.3 Trámites administrativos de gestión
- 2.4 Ficha de características técnicas
- 2.5 Inspección técnica de vehículos
- 2.6 Seguros obligatorios
- 2.8 Auditoría de flota, control de estado
- 2.9 Actividades: gestión administrativa de la flota de vehículos

3 Gestión del colectivo de conductores

- 3.1 Personal de conducción con relación laboral
- 3.2 Subcontratado con carácter permanente
- 3.3 Documentación necesaria para circular
- 3.4 Procedimiento de actuación
- 3.5 Sensibilidad medioambiental
- 3.6 Documentación en un accidente
- 3.7 Actividades: gestión del colectivo de conductores

4 Seguimiento y control de las operaciones

- 4.1 Seguimiento de operaciones de transporte
- 4.2 Trazabilidad de la información
- 4.3 Parte de accidentes, atestados, averías
- 4.4 Herramientas informáticas
- 4.5 Sistemas de trazabilidad de mercancías
- 4.6 Actividades: seguimiento y control de las operaciones
- 4.7 Cuestionario: cuestionario módulo 2 unidad 2

Seguridad y prevención de riesgos en el transporte por carretera

1 Seguridad - operaciones de transporte

- 1.1 Concepto - definición de seguridad
- 1.2 Seguridad preventiva
- 1.3 Protección colectiva e individual
- 1.4 Accidentes de trabajo
- 1.5 Actividades:

2 Evaluación de los riesgos generales

- 2.1 La evaluación y control de riesgos
- 2.2 Factores de riesgos
- 2.3 Factores higiénicos
- 2.4 Factores de proceso y ergonómicos
- 2.5 Riesgos específicos en el transporte
- 2.6 Control de la salud de los trabajadores
- 2.7 Actividades: evaluación de los riesgos generales

3 La aplicación de medidas

- 3.1 La seguridad operativa en el transporte
- 3.2 La señalización de riesgos
- 3.3 Equipo de protección individual
- 3.4 El plan de emergencia
- 3.5 Ergonomía y psicología
- 3.6 Actuaciones - accidente laboral
- 3.7 Productos apq
- 3.8 Actividades:
- 3.9 Cuestionario: cuestionario módulo 2 unidad 3
- 3.10 Cuestionario: cuestionario módulo 2 PLANIFICACIÓN DE RUTAS Y OPERACIONES DE TRANSPORTE POR CARRETERA

UF0924

Duración en horas: 70

OBJETIVOS: Dotar al alumno sobre la Planificación de rutas y operaciones de transporte por carretera en lo referente a la Planificación del tráfico de mercancías.

1 Organización y planificación de los servicios

- 1.1 Organización de los servicios de transporte
- 1.2 Determinación de la demanda
- 1.3 Dimensionamiento de flotas
- 1.4 Criterios de selección de vehículos
- 1.5 Planificación de rutas
- 1.6 Circuitos regulares
- 1.7 Organización de la red de colaboradores
- 1.8 Actividades: organización y planificación de los servicios

2 Programación y ejecución de actividades

- 2.1 Planificación de operaciones de tráfico
- 2.2 Colaboraciones con operadores de transporte
- 2.3 Actividades: programación y ejecución de actividades

3 Planificación de rutas de recogida o distribución

- 3.1 Distribución capilar y reparto urbano
- 3.2 Actividades de grupaje
- 3.3 Servicios de corta, media y larga distancia
- 3.4 Planificación de rutas de larga distancia
- 3.5 Conexión y centros de distribución de cargas
- 3.6 Actividades: planificación de rutas de recogida o distribución

4 Documentos de gestión de la operativa de tráfico

- 4.1 Libro de cargas pendientes y registros
- 4.2 Parte de disponibilidad de vehículos
- 4.3 Planning semanal de seguimiento
- 4.4 Actividades: documentos de gestión de la operativa de tráfico

5 Procedimiento operativo de planificación

- 5.1 Recepción de los pedidos
- 5.2 Agrupación y consolidación de las cargas
- 5.3 Control de disponibilidad de los recursos
- 5.4 Subcontratación de cargas
- 5.5 Asignación de las cargas a los vehículos
- 5.6 Generación de documentación
- 5.7 Seguimiento de la actividad de los vehículos
- 5.8 Actividades: procedimiento operativo de planificación
- 5.9 Cuestionario: cuestionario módulo 2 unidad 1 GESTIÓN Y CONTROL DE FLOTAS Y SERVICIOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA

UF0925

Duración en horas: 60

OBJETIVOS: Adquirir los conocimientos necesarios sobre la Gestión y control de flotas y servicios de transporte por carretera en lo referente a la Planificación del tráfico de mercancías. **1 Gestión de flota de vehículos de transporte**

- 1.1 Características técnicas de los vehículos
- 1.2 Equipos característicos del transporte

- 1.3 Gestión del mantenimiento
- 1.4 Actividades: gestión de flota de vehículos de transporte

2 Gestión administrativa de la flota de vehículos

- 2.1 Reglamentación técnica de vehículo
- 2.2 Homologación
- 2.3 Trámites administrativos de gestión
- 2.4 Ficha de características técnicas
- 2.5 Inspección técnica de vehículos
- 2.6 Seguros obligatorios
- 2.8 Auditoría de flota, control de estado
- 2.9 Actividades: gestión administrativa de la flota de vehículos

3 Gestión del colectivo de conductores

- 3.1 Personal de conducción con relación laboral
- 3.2 Subcontratado con carácter permanente
- 3.3 Documentación necesaria para circular
- 3.4 Procedimiento de actuación
- 3.5 Sensibilidad medioambiental
- 3.6 Documentación en un accidente
- 3.7 Actividades: gestión del colectivo de conductores

4 Seguimiento y control de las operaciones

- 4.1 Seguimiento de operaciones de transporte
- 4.2 Trazabilidad de la información
- 4.3 Parte de accidentes, atestados, averías
- 4.4 Herramientas informáticas
- 4.5 Sistemas de trazabilidad de mercancías
- 4.6 Actividades: seguimiento y control de las operaciones
- 4.7 Cuestionario: cuestionario módulo 2 unidad 2 INGLÉS PROFESIONAL PARA LOGISTICA Y TRANSPORTE INTERNACIONAL

MF1006_2

Duración en horas: 60

OBJETIVOS: Comunicarse en inglés con un nivel de usuario independiente en las relaciones y actividades de logística y transporte internacional.

1 Expresiones y estructuras lingüísticas

- 1.1 Estructuras lingüísticas y léxico
- 1.2 Actividades: expresiones y estructuras lingüísticas

2 Operativa específica de logística

- 2.1 Terminología de las operaciones
- 2.2 Documentación propia de operaciones
- 2.3 Términos comerciales
- 2.4 Procedimiento de tránsito internacional
- 2.5 Actividades: operativa específica de logística

3 Atención de incidencias en inglés

- 3.1 Terminología específica
- 3.2 Usos y estructuras habituales
- 3.3 Estructuras sintácticas
- 3.4 Documentación escrita
- 3.5 Normas y usos socioprofesionales
- 3.6 Términos ingleses sobre accidente

3.7 Actividades: atención de incidencias en inglés

4 Comercialización de servicios de transporte en inglés

4.1 Interacción entre las partes

4.2 Actividades: comercialización de servicios de transporte en inglés

5 Comunicación comercial escrita en inglés

5.1 Estructura y terminología

5.2 Abreviaturas y usos habituales en la comunicación

5.3 Actividades: comunicación comercial escrita en inglés

5.4 Cuestionario: cuestionario módulo 3